PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE	voir l	e formulaire PCT/ISA/220
63318	À DONNER	et, le cas	s échéant, le point 5 ci-après.
Demande internationale n°	Date du dépôt international (jour/	nois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)
PCT/EP2005/050390	31/01/2009	5	13/02/2004
Déposant .		_	
THALES			
Le présent rapport de recherche internation conformément à l'article 18. Une copie er	onale, établi par l'administration ch n est transmise au Bureau internatio	argée de la ro nal.	echerche internationale, est transmis au déposant
Ce rapport de recherche internationale co	omprend 3 feuilles	i .	
X II est aussi accompagné d	d'une copie de chaque document re	latif à l'état d	de la technique qui y est cité.
Base du rapport a. En ce qui concerne la langue, la langue dans laquelle elle a été dé	recherche internationale a été effer posée, sauf indication contraire do	tuée sur la b nnée sous c	pase de la demande internationale dans la e point.
	rnationale a été effectuée sur la ba nargeé de la recherche internationa		duction de la demande internationale remise à 1(b)).
b. En ce qui concerne la ou (le cas échéant), voir le c	les séquences de nucléotides o adre n° 1.	ı d'acides a	minés divulguées dans la demande internationale,
2. Il a été estimé que certa	ines revendications ne pouvaien	t pas faire l'	'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).
3. II y a absence d'unité de	e l'invention (voir le cadre n° III).		
4. En ce qui concerne le titre,			
X le texte est approuvé tel c	ju'il a été remis par le déposant.		
le texte a été établi par l'a	dministration chargée de la recher	he internatio	onale et a la teneur suivante:
5. En ce qui concerne l'abrégé,			
	u'il a été remis par le déposant.		
conformément à la règle :	38.2(b). Le déposant peut présente	r des observa	argée de la recherche internationale ations à l'administration chargée de la recherche du présent rapport de recherche internationale.
6. En ce qui concerne les dessins,			
a. La figure des dessins à publier a	vec l'abrégé est la figure n°	3	
X proposée par le d	éposant.		
proposée par l'ad figure.	ministration chargée de la recherch	e internation	ale, parce que le déposant n'a pas proposé de
	ministration chargée de la recherch	e internation	ale, parce que cette figure caractérise mieux
b. Aucune des figures n'est	publiée avec l'abrégé.		

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G01S5/14 G01C21/16 Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 GO1C G01S Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Catégorie ⁴ Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents no. des revendications visées Α US 5 583 774 A (DIESEL JOHN W) 1 - 1010 décembre 1996 (1996-12-10) colonne 3, ligne 28 - colonne 11, ligne 54; figures 1-4 WO 01/46712 A (THALES AVIONICS SA) Α 1 - 1028 juin 2001 (2001-06-28) le document en entier Α FR 2 830 320 A (THALES) 1 - 104 avril 2003 (2003-04-04) le document en entier Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe Catégories spéciales de documents cités: *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international "X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut ou après cette date être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une Y document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres une exposition ou tous autres moyens documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée "&" document qui fait partie de la même famille de brevets Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale 2 juin 2005 01/07/2005 Nom et adresse postate de l'administration chargée de la recherche internationale Fonctionnaire autorisé Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fourrichon, P Fax: (+31-70) 340-3016 BEST AVAILABLE COPY

ru	17	cr	24	UD/	יכטי	137

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5583774	A	10-12-1996	AU CA CN EP JP KR WO	687215 B2 2822095 A 2167916 A1 1135265 A ,C 0714526 A1 9507912 T 203969 B1 9534850 A2	19-02-1998 05-01-1996 21-12-1995 06-11-1996 05-06-1996 12-08-1997 15-06-1999 21-12-1995
WO 0146712	Α	28-06-2001	FR EP WO ZA	2802732 A1 1157284 A1 0146712 A1 200106724 A	22-06-2001 28-11-2001 28-06-2001 15-02-2002
FR 2830320	Α	04-04-2003	FR CA EP WO US	2830320 A1 2461595 A1 1430272 A1 03029755 A1 2004239560 A1	04-04-2003 10-04-2003 23-06-2004 10-04-2003 02-12-2004